즉시 배포용: 2023년 11월 17일 **KATHY HOCHUL 주지사**

HOCHUL 주지사, SUNY POLYTECHNIC INSTITUTE에 4,400만 달러 규모의 혁신적인 투자 발표

예산, 보건 과학 건물의 확장, 간호 실험실 업데이트, 반도체 처리 실험실, 로봇 공학 및 고급 제조 연구소의 설립에 자금 지원 예정

***Hochul** 주지사가의 뉴욕주와 모호크 밸리에 대한 역사적 투자에 기반*

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕주립대 폴리테크닉 연구소 커뮤니티 및 뉴욕주립대 John B. King, Jr. 총장과 함께 뉴욕주립대에 대한 4,400만 달러의 주정부 투자를 발표했습니다. 이 투자를 통해 도노반 홀(Donovan Hal)에 있는 현재의 보건 과학 부문을 확장하고 간호 연구실을 업데이트하는 것은 물론 인력 개발을 위한 반도체 공정 연구소와 로봇 공학 및 첨단 제조 연구 및 교육 연구소를 설립할 예정입니다. 이번 신규 투자는 SUNY Poly가 STEM 및 보건 과학 분야의 리더로서 발전해 나가고 있는 주 및 미국 최고의 공립 폴리테크닉이 되기 위한 여정을 이어가고 있습니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "이번 투자는 미국 최고의 공교육 기관을 설립하고 제조 산업에서 뉴욕의 주도적 역할을 공고히 하기 위한 또 다른 큰 발걸음입니다. 이러한 중요한 투자를 통해 학생들은 SUNY에서 저렴하고 양질의 교육을 받고 뉴욕의 성장하는 제조 산업에 합류하며 자신과 뉴욕주를 위해 밝은 미래를 건설할 수 있습니다."

SUNY Poly에 대한 4,400만 달러 규모의 투자는 SUNY가 제정된 주 예산에서 받은 자본 지원 덕분에 가능했으며 SUNY Poly를 미국 최고의 폴리테크닉 연구소로 자리매김하는 데 중요한 역할을 할 것입니다. 4,400만 달러의 내역은 다음과 같습니다.

- **Health Science Wing 확장:** 이 프로젝트는 증가하는 정신 건강, 신체 건강 및 환경 건강 요구 사항을 해결하기 위한 협력 센터인 의료 혁신 센터(Center for Healthcare Innovation)를 설립합니다. 이 센터는 보건 분야에서의 기업가적 노력을 촉진하고, 다학제 연구, 임상 실습 및

프로그램 개발을 촉진하고, 학생들을 위한 응용 학습 기회를 강화하고, 지역사회 파트너십 및 이니셔티브를 구축할 것입니다.

- **새로운 반도체 공정 연구실:** Micron, Wolfspeed, Semikron-Danfoss, Indium Corporation, Global Foundries와 같은 기업들은 투자, 구축 및 확장으로 인해 일자리가 창출되고 이에 따라 더 많은 직원이 필요합니다. 3,000평방피트 규모의 이 반도체 공정 연구소에 대한 투자 및 설립은 더 많은 학생들에게 STEM 및 반도체 제조, 연구 및 개발에 중점을 둔 강력한 대학 교육을 제공할 것입니다.
- **간호 연구소 업데이트:** 마네킹과 최신 시뮬레이터를 갖춘 12개의 임상 스테이션을 수용할 수 있는 이 중요한 확장을 통해 보건과학대학 교수진은 최신 장비와 시뮬레이션을 사용할 수 있게 될 것입니다. 결과적으로 학생들은 유능하고 효과적인 의료 서비스 제공자가 되기 위해 필요한 전문 기술을 효과적으로 개발할 수 있습니다.
- **새로운 로봇 및 고급 제조 연구 및 교육 연구실**: 이 연구소는 고급 로봇, 센서 및 제어, 스마트 제조, Industry 4.0 이니셔티브, SUNY Poly의 AI for All 시설과의 통합 연결 구축을 포함한 분야에서 교육 및 연구 기회를 모두 제공할 것입니다. 교수진은 최첨단 시설을 통해 장학금 및 후원 연구, 커리큘럼 내 코스 모듈 등의 활동을 확장할 수 있을 뿐만 아니라 학생들에게 수료증 및 학점을 인정하는 마이크로 자격 증명을 제공할 수 있습니다. 또한 모호크 밸리의 인력 기술 향상을 위한 평생 및 전문 교육(continuing and professional education, CPE) 기회를 제공할 것입니다.

이 자금은 뉴욕 주립대학교 자본 건설 기금, 주 예산 및 주 하원의원인 Marianne Buttenschon이 확보한 예산을 통해 마련되었습니다.

Joseph Griffo 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "SUNY 폴리테크닉 연구소는 학습, 연구 및 혁신의 선두 주자이며 모호크 밸리의 중요한 부분입니다. 주정부 기금에 대한 이러한 투자는 기존 건물과 추가 자원의 확장과 캠퍼스 내 기회 확대를 통한 신축 건물로 이어져 향후 몇 년 동안 대학을 성장시키고 향상시키는 데 도움이 될 것입니다."

Marianne Buttenschon 하원의원은 이렇게 말했습니다. "모호크 밸리에 있는 SUNY Poly의 캠퍼스를 위한 역사적인 기금을 확보하는 데 참여하게 되어 정말 감사하고 영광입니다. 저는 이 기관과 그들이 만들어내는 놀라운 업적을 굳게 믿으며, 이러한 투자가 앞으로 몇 년 동안 그들에게 어떤 혜택을 줄지 정말 기대됩니다. 제가 이 할당을 추진할 수 있도록 허락해 주시고 이러한 노력을 믿어주신 Hochul 주지사와 함께 입법부 동료들께 감사드립니다. SUNY Poly에 대한 이러한 투자를 통해 SUNY Poly는 계속해서 미국 최고의 폴리테크닉 대학교로 자리매김할 수 있을 것입니다. 그리고 저는 SUNY Poly가 달성되는 성장을 기대하고 있습니다."

Anthony J. Picente Jr. 오네이다 카운티 행정관은 이렇게 말했습니다. "우리는 SUNY Poly가 오네이다 카운티뿐만 아니라 지역 전체에 얼마나 중요한 자산인지 항상 알고 있었습니다. 이것이 바로 우리가 북동부 최고의 폴리테크닉 연구소로서의 위상을 유지하기 위해 열심히 싸웠고, 지원하는 모든 분야에 지속적으로 투자해 온 이유입니다. 오네이다 카운티는 반도체 공정과 첨단 제조의 허브가 되었으며, 뉴욕주의 이번 투자는 우리가 성공적인 길을 걷고 헬스케어의 미래를 강화하는 데 큰 도움이 될 것입니다."

John King 총장은 이렇게 말했습니다. "이는 Hochul 주지사가 SUNY 폴리와 모호크 밸리에 대한 엄청난 헌신을 보여준 것입니다. 이 자금은 SUNY Poly 학생들이 반도체 분야를 포함한 제조 분야에서 성공할 수 있도록 준비시키는 동시에 인력 파이프라인을 구축함으로써 뉴욕주를 제조 허브로 재건하는 데 도움이 될 것입니다. 또한 증가하는 요구에 부응하기 위해 더 많은 의료 전문가를 교육할 수 있는 역량을 확대하고 SUNY Poly를 미국 최고의 폴리테크닉 연구소로 자리매김하는 데 도움이 됩니다. 주지사와 입법자들의 포괄적인 지원에 감사드립니다."

SUNY Poly 총장인 Winston Soboyejo 박사는 이렇게 말했습니다. "SUNY Poly는 우리 기관에 대한 이러한 투자와 Kathy Hochul 주지사, John B. King Jr. SUNY 총장, Buttenschon 하원의원의 지속적인 지원과 지지에 대해 매우 감사하고 있습니다. 모호크 밸리가 엄청난 성장을 이루고 있는 시기에 이러한 투자로 가능해진 이러한 자본 인프라 발전을 통해 우리는 학생들에게 더 많은 서비스를 제공하고 업계 및 지역사회 파트너와의 협력을 위한 추가 경로를 만들 수 있을 뿐만 아니라 뉴욕주와 그 외 지역의 산업계의 인력 개발 및 기술 향상 요구 사항을 지속적으로 충족할 수 있을 것입니다."

RoAnn Destito 대학위원회 의장은 이렇게 말했습니다. "SUNY Poly의 미래는 밝습니다. 이번 투자는 SUNY Poly가 SUNY, 선출직 공무원 및 Kathy Hochul 주지사로부터 받은 엄청난 지원의 또 다른 예입니다. 또한 이는 이 지역과 주 전역에서 혁신적인 학술 리더이자 경제 동력으로서 SUNY Poly의 입지에 대한 그들의 신뢰와 우리의 공통된 믿음을 반영한 것입니다."

주정부의 이번 신규 투자는 SUNY Poly 캠퍼스에서 이미 개발 중인 7,200만 달러 이상의 개보수 작업을 기반으로 합니다. 이러한 개선 사항에는 중앙에 위치한 새로운 기숙사, 개조된 운동선수 라커룸, 사무실, 회의실 및 강의실 공간을 제공하고 ADA 접근성을 개선하고 탄소 배출을 줄이는 캠퍼스 센터 리노베이션에 4,500만 달러, 기술 및 주거 드라이브 재건축(500만 달러), STEM 프로그램 활성화를 위한 쿤셀라 및 도노반 홀 리노베이션(2,200만 달러)이 포함되어 있습니다. 후자는 쿤셀라 홀에 프랜시스 A. 윌콕스 엔지니어링 및 테크놀로지 부서가 설립될 예정이며, 새로운 STEM 작문 및 커뮤니케이션 센터, 업데이트된 인터랙티브 미디어 및 게임 디자인(Interactive Media and Game Design, IMGD) 스튜디오 공간도 함께 설립될 예정입니다.

첨단 제조업과 모호크 밸리에 대한 역사적 투자

오늘의 발표는 첨단 제조업과 모호크 밸리에 대한 대규모 투자를 기반으로 합니다. 올해 초, Hochul 주지사는 FAST NY(Focused Attraction of Shovel-Ready Tracts New York) 보조금 프로그램을 통해 오네이다 카운티 산업 개발청에 1,400만 달러를 투자하겠다고 발표했습니다. Marcy Nanocenter는 이미 설립된 캠퍼스에 완전히 허가되고 삽을 넣을 준비가 된 그린필드 부지를 제공합니다. Wolfspeed 제조 시설 설립과 최근 발표된 Micron 시설로 인해 수요가 높은 반도체 공급망 캠퍼스를 건설하기 위한 공간이 확보되었으며 지역 및 현장 하이테크 기업에 서비스를 제공할 예정입니다. FAST NY 펀딩은 계속해서 부지를 개발하고 준비, 굴착 및 유틸리티 인프라 작업을 지원할 것입니다.

또한 전략 인력 개발 사무소(Office of Strategic Workforce Development, OSWD)는 모호크 밸리 커뮤니티 칼리지(Mohawk Valley Community College, MVCC)의 패스트트랙 교육 프로그램에 976,000달러를 투자했습니다. 이 프로그램은 빈곤에서 벗어날 수 없는 청년들이 1년 미만의 교육으로도 좋은 경력을 쌓을 수 있는 패스트트랙 교육을 받을 수 있도록 돕기 위해 고안되었습니다. OSWD는 또한 캘러한 매니지먼트 트레이닝 센터(Callahan Management Training Cente)와 센트럴 뉴욕 제조업체 협회(Manufacturers Association of Central New York)에 996,000달러 이상을 투자했습니다. 이 프로그램은 제조 분야에서 경력을 쌓고자 하는 여성들에게 사전 견습 교육 및 종합 서비스를 제공합니다.

Hochul 주지사는 올해 초 유티카 다운타운에 Wynn Hospital을 완공한다고 발표하기도 했습니다. 이 병원은 뉴욕주 보건부의 보건의료 시설 혁신 프로그램에서 제공하는 3억 달러의 보조금을 통해 일부 자금을 지원받았습니다. 새로 완공되어 절실히 필요한 최첨단 병원은 연간 90,000건의 진료를 지원함으로써 유티카와 주변 지역사회에 보다 현대적이고 접근성이 뛰어난 의료 서비스를 제공할 것입니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418